

DARASWELL

Su ile temas ettiğinde genişleyen akrilik derz bandı

TANIM

DARASWELL, su ile temas ettiğinde hidrofilik olarak hacim genişmesi yaparak şişip yalıtım sağlayan derz bandıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Her türlü inşaat derzleri.
- Tünel segment derzleri.
- Şaft ve kollektörler.
- Boru geçişleri.
- Prefabrik yapı derzleri.
- Kablo kanal derzleri.

ÖZELLİKLER

- Elastiktir.
- Yırtılma ve aşınma dayanımlıdır.
- Petrol, yağ gibi kimyasallara dayanıklıdır.
- Deniz suyu, arıtma suyu, kanalizasyon suyuna dayanım.
- Bentonit içermez.
- Mikro organizmalara karşı dirençlidir.
- Yatay ve düşey tüm yüzeylerde kullanılır.
- Donma ve çözülmeden etkilenmez.
- Korozyon, oksitlenme yapmaz.

UYGULAMA

Yüzey hazırlanması

- Uygulanacak yüzey tozdan, çimento parçacıklarından, yağdan, boyadan, küre ve diğer maddelerden arındırılmalıdır.
- Uygulama sırasında yağmur veya yüzeyde su bulunması bantın vaktinden evvel genişmesini gerçekleştirir. Bu yüzden yüzeyin kuru olması gerekir.

Yapıştırıcı uygulaması

- DARASWELL bantının yüzeye yapıştırılması gerekirse poliüretan, epoksi veya MS polimer esaslı mastik ve yapıştırıcılar kullanılabilir. Uygulamaya geçmeden önce yapıştırıcının tam kurumamış olması, 'tack free' -yarı yaş haldeyken üzerine bant yapıştırılması gerekir.
- Düz olmayan veya düşey yüzeylerde gerekirse çivileme yapılabilir.

Uygulama

- DARASWELL yapıştırıcının üzerine ve uygulama yüzeyinin ortasına yerleştirilir.
- Bant bitim noktaları direk ekleme yapılarak veya ek yerlerinde 5 cm bini yapılarak birleştirilir.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama sırasında koruyucu eldiven, gözlük, giysi kullanılmalıdır. Ürünün göz ve ağız ile teması önlenmelidir. Yutulması halinde doktora başvurulmalıdır.

TEKNİK VERİLER

Yapısı	Akrilik – hidrofilik reçine, Kauçuk
Yoğunluk	1.25 ± 0.02 (ASTM D471)
Renk	Siyah veya Kırmızı
Sertlik (Shore A)	~ 40 (ASTM D2240)
Kopma uzaması	% 500-780
Çekme mukavemeti	1.1 - 2.0 N/mm ² (ASTM D412)
Su basınç dayanımı	5 bar
Servis ısısı	-30°C / +80°C

ÖLÇÜLER

DARASWELL	En (mm)	Kalınlık (mm)
H 20x5	20	5
H 20x10	20	10

- Proje gereksinimine göre özel ölçü üretimi yapılabilir.

AMBALAJ

DARASWELL	Rulo boyu	Kutu
H 20x5	10 m	8 rulo = 80 m
H 20x10	12 m	6 rulo = 72 m

DEPOLAMA

Orijinal paketinde, +5°C / +25°C'de havalandırılmış, kuru ve korumalı ortamlarda, güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren en az 3 yıldır.

DARASWELL / 21.04.2016 / Rev.2



Ürünümüzün teknik özellikleri ile ilgili verilen bilgiler, mümkün olan en doğru ve bilimsel pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Draco, sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Hatalı depolama ve kullanımdan dolayı sorumluluk kabul edilmez. Bu ürün bilgileri, güncellemeler olduğunda beyan edilecek yeni tarihli bültenle geçerliliğini kaybeder.

Draco Yapı Kimyasalları A. Ş.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi, Tabakhane caddesi no: 16, Tuzla İstanbul 34957 Türkiye
T: +90.216.5910780 F: +90.216.5910781

www.draco.com.tr
info@draco.com.tr